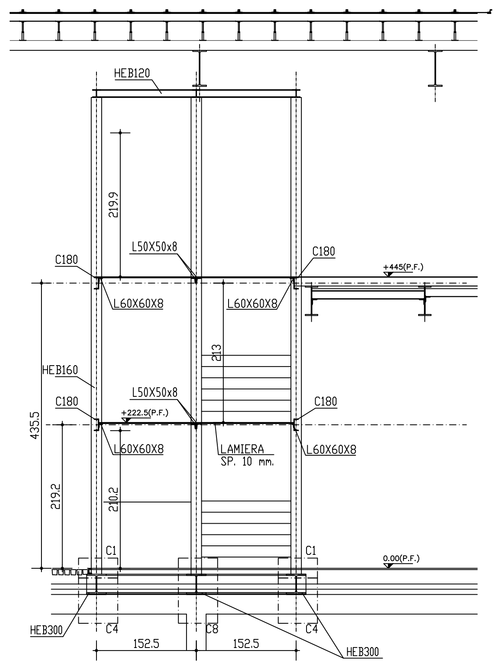
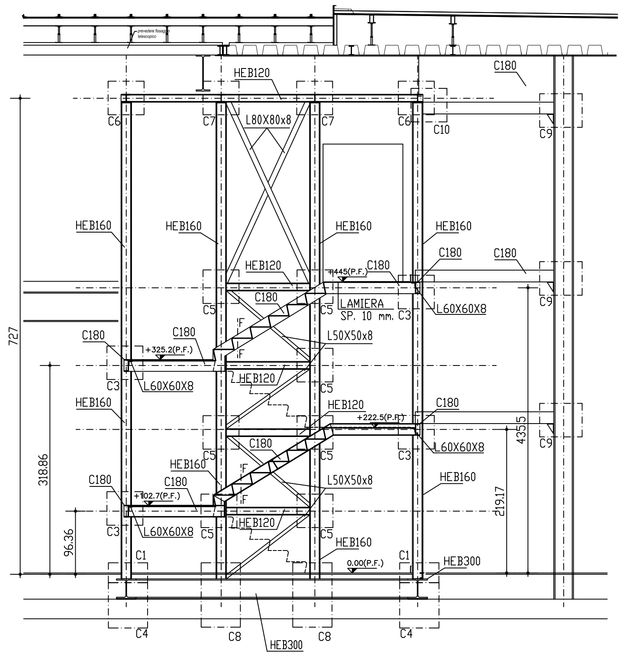
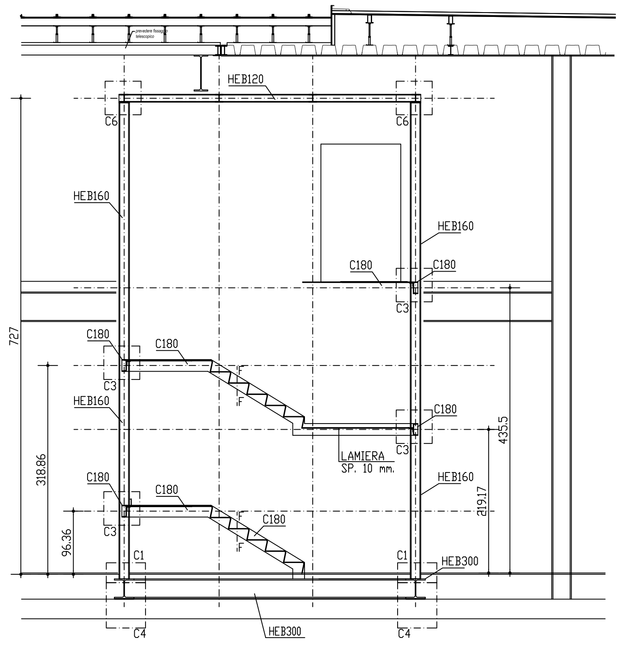


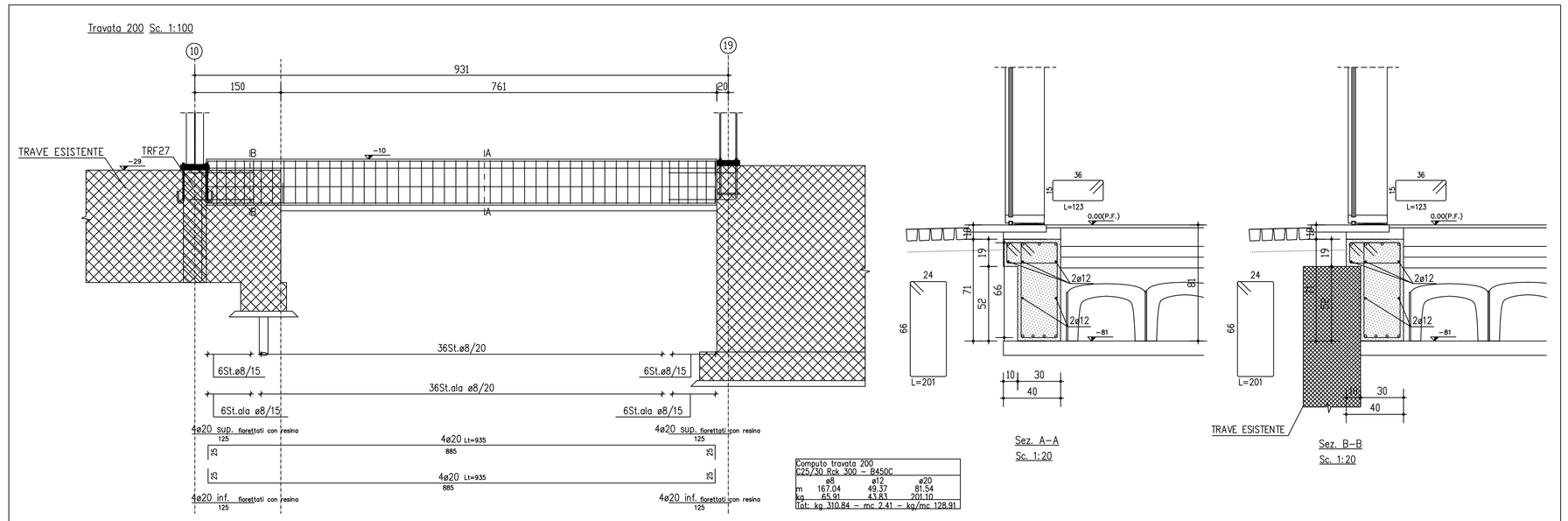
SEZIONE B–B
Sc 1:50



SEZIONE C–C
Sc 1:50



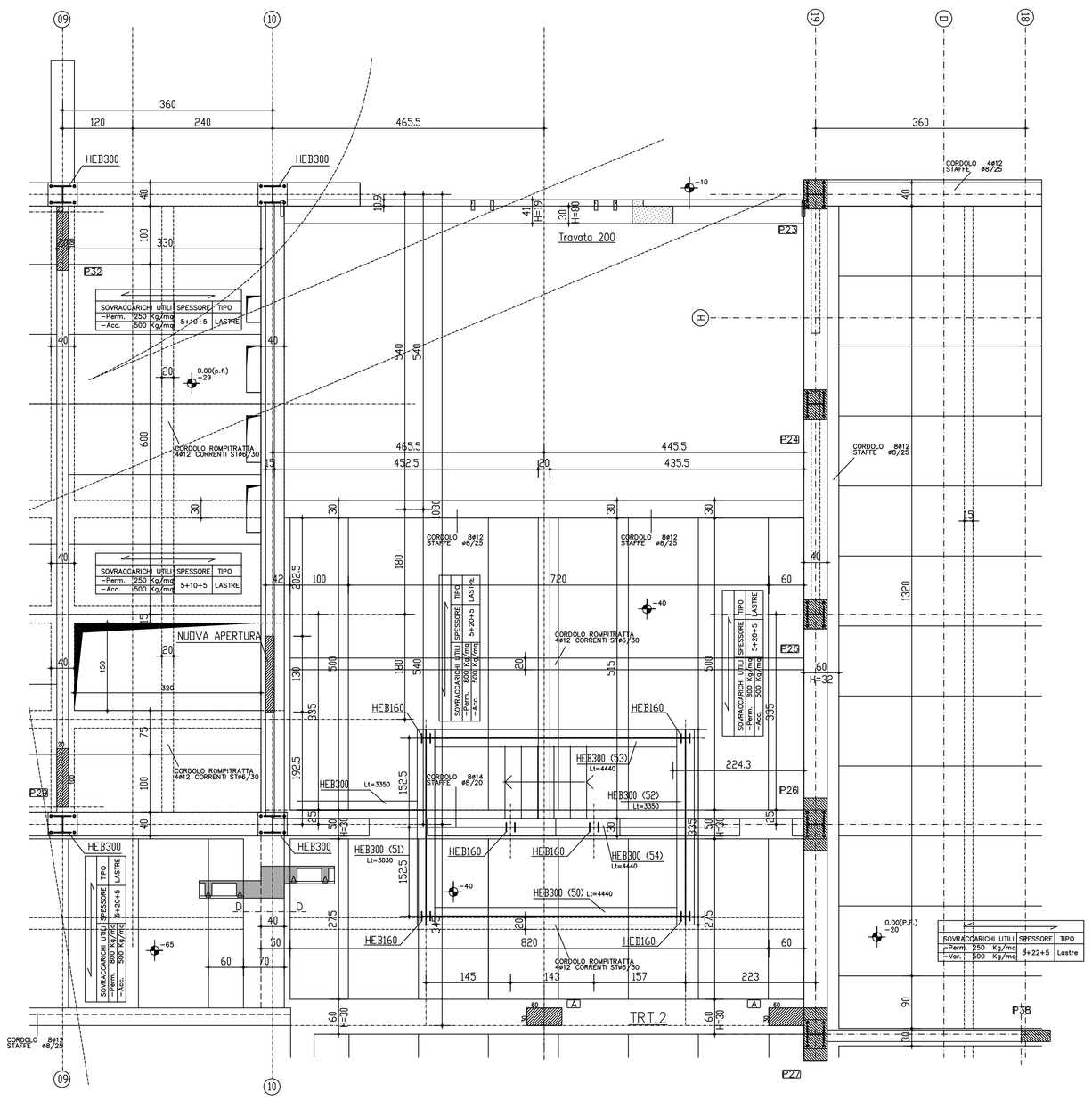
SEZIONE D–D
Sc 1:50



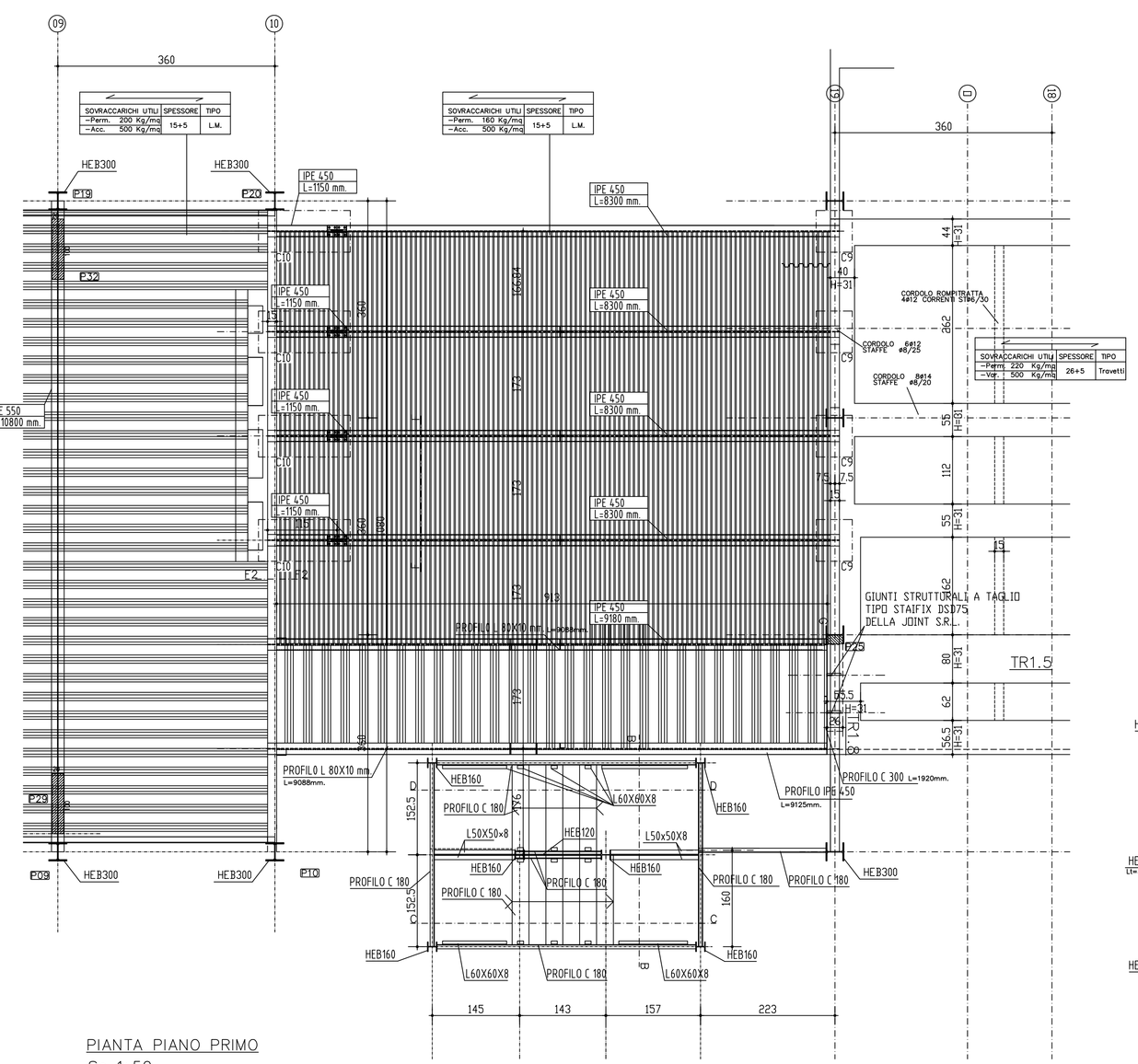
Computo travata 200
C25/30 Rck 300 – D4450C

	ø12	ø20
in	167.54	81.54
fg	65.34	43.23
tot	232.88	124.77

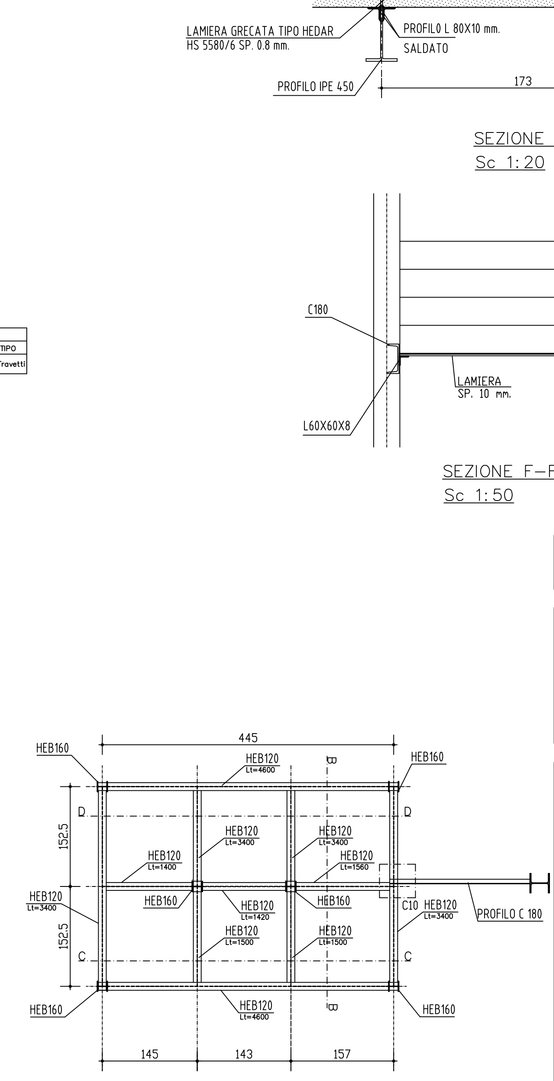
tot. kg 357.64 – mc 2.41 – kg/mc 148.41



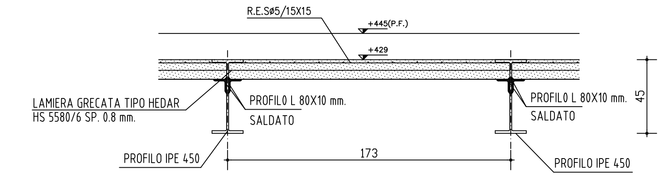
PIANTA PIANO TERRA
Sc 1:50



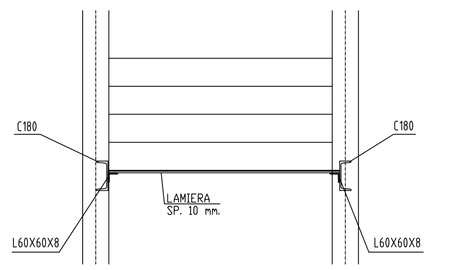
PIANTA PIANO PRIMO
Sc 1:50



PIANTA COPERTURA SCALA
Sc 1:50



SEZIONE E–E
Sc 1:20



SEZIONE F–F
Sc 1:50

TUTTE LE MISURE DEVONO ESSERE VERIFICATE CON L'ARCHITETTONICO. L'ESECUTORE NE E' RESPONSABILE

NOTE

PRESCRIZIONI RIGUARDANTI IL CALCESTRUZZO

TIPOLOGIA	(XC)	(XS)	(XD)	(XF)	(XA)	(W)
fondazioni	30	2a	32.5	32	S3	–	(W1)(W2)

(S) CLASSE DI RESISTENZA

☐ 25 N/mm2	
☐ 30 N/mm2	
☐ 35 N/mm2	

(X) CLASSE DI ESPOSIZIONE

CLASSE	MAX A/C	DOS.MIN. kg/mc	COPR. MIN. mm
☐ 1	0.65	260	15
☐ 2a	0.60	280	20
☐ 2b	0.55	280	25
☐ 3	0.50	300	40

(W) CLASSE CLORURI

☐ ≤0.5 % N/mm2
☐ ≤1.5 % N/mm2
☐ ≤2.5 % N/mm2

(D) DIAMETRO MAX INERTI

DIAM.MAX. ☐ 8 mm. ☐ 16 mm. ☐ 32 mm.

☐ AGGREGATI RESISTENTI AL GELO

(A) ARIA AGGIUNTA

CLASSE	Ø 8	Ø 16	Ø 32
2b	6%	5%	4%
3	6%	5%	4%

(S) CLASSE DI CONSISTENZA

☐ S2 Slump 50–90 mm.	Anche se non espressamente richiesto e' consigliabile ottenere classi di consistenza elevate (S4 S5) con additivi fluidificanti in alternativa ad elevati quantitativi di acqua.
☐ S3 Slump 100–150 mm.	
☐ S4 Slump 160–200 mm.	
☐ S5 Slump >210 mm.	

(W) PRESCRIZIONI SULLA MISCELA

(W) CALCESTRUZZO IMPERMEABILE	(FL) ADDITIVO FLUIDIFICANTE
(V) COSTIPAMENTO CON VIBRATORE	(SP) ADDITIVO SUPERFLUIDIFICANTE
(AE) ADDITIVO AERANTE	(R) ADDITIVO RITARDANTE
(AC) ADDITIVO ACCELLERANTE	

PRESCRIZIONI RIGUARDANTI L'ACCIAIO

Acciai per C.A.	☐ Fe B 38 k	Acciai laminati ☐ Fe 360
	☐ Fe B 44 k	☑ Fe 430

SOLAI SPESSORI E SOVRACCARICHI

tipo	sp.concio	sp.cappa	sovr.perm.	sovr.var.

DESTINAZIONE D'USO
☐ Industriale ☐ Abitazione ☐ Ufficio–Negozio ☑ Altro ☐ Copertura

CODICE CAD SPGITI84_TAV.01_PIANTA PIANO TERRA/PRIMO E ARMATURA CORDOLO

COMUNE DI BERGAMO
DIREZIONE LAVORI PUBBLICI
DIVISIONE EDIFICI E MONUMENTI

INFORMAGIOVANI
STAZIONE AUTOLINEE

titolo
Progetto strutturale
Pianta piano terra, piano primo
cordolo sotto vetrata
scala 1:50 - 1:20

tavola n.
S1

data
20 luglio 2018
aggiornamenti

progetto architettonico	arch. Marco Tomasi
strutture	Ing. Gianangelo Bramati
impianti elettrici	Ing. Fabio Corbani
impianti idrotermosanitari	Ing. Ferruccio Galmozzi
coord. per la sicurezza	Ing. Luca Rota